



圧力計 - MG 160

- ・ 高精度の測定を必要としない場合に使用。
- ・ 銅合金に適した液体および気体の圧力測定に使用すること。
- ・ 拍動圧下または振動を伴う環境では液体充填タイプを使用すること。

主な用途：水処理技術、機械製造、冷暖房空調設備（HVAC）、ポンプ/コンプレッサ、水圧/気体圧



構成特性

取り付けタイプ	・ ボトム接続
目盛単位	・ bar/psi
目盛範囲（PN）	・ 0/2, 5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600
ケース	・ ステンレス鋼 AISI-304
動き	・ 真ちゅう
窓	・ 安全ガラス
湿ったパーツ	・ 銅合金
接続	・ G 1/2' ' B
ダイヤル	・ アルミニウム
ポインター	・ アルミニウム
溶接	・ はんだ付け

使用特性

作動圧力（最大）	・ フルスケールの75%を超えてはならない。
整合	・ EN 837 - 1
精度等級	・ CL 1.6
外気温度	・ - 20 ... + 60 ° C
保護率	・ IP 65
機械的振動試験	・ 10Hz-150Hz 1オクターブ/分 - 3軸
機械的衝撃試験用負荷	・ 15g
最適作動範囲	・ 以下の間 0.1 x PN および 0.75 x PN
圧力制限超過	・ ≤40 bar PN x 1.25
流体温度	・ 最大値 + 60 ° C
貯蔵温度	・ -40 ... +70 ° C

製図のイメージ - MG 160

